

سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة

الملف الثالث والأربعون {محلولة}

سؤال 1 : قارن بين :

-القيمة الأولى : ٥
-القيمة الثانية : ١

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

تصنع امرأة طاولة على شكل مجسم له وجهان وليس
له أحرف أو رؤوس، ما شكل الطاولة ؟

أ دائرة

ب اسطوانة

ج مكعب

د متوازي مستطيلات

إذا ملئ الصندوق بالرمل فما حجم الرمل ؟



د ٣٠٠

ج ٢٠٠

ب ١٥٠

أ ٢٥٠

سؤال 4

في الشكل المقابل مربع

أ ب = ٤ سم

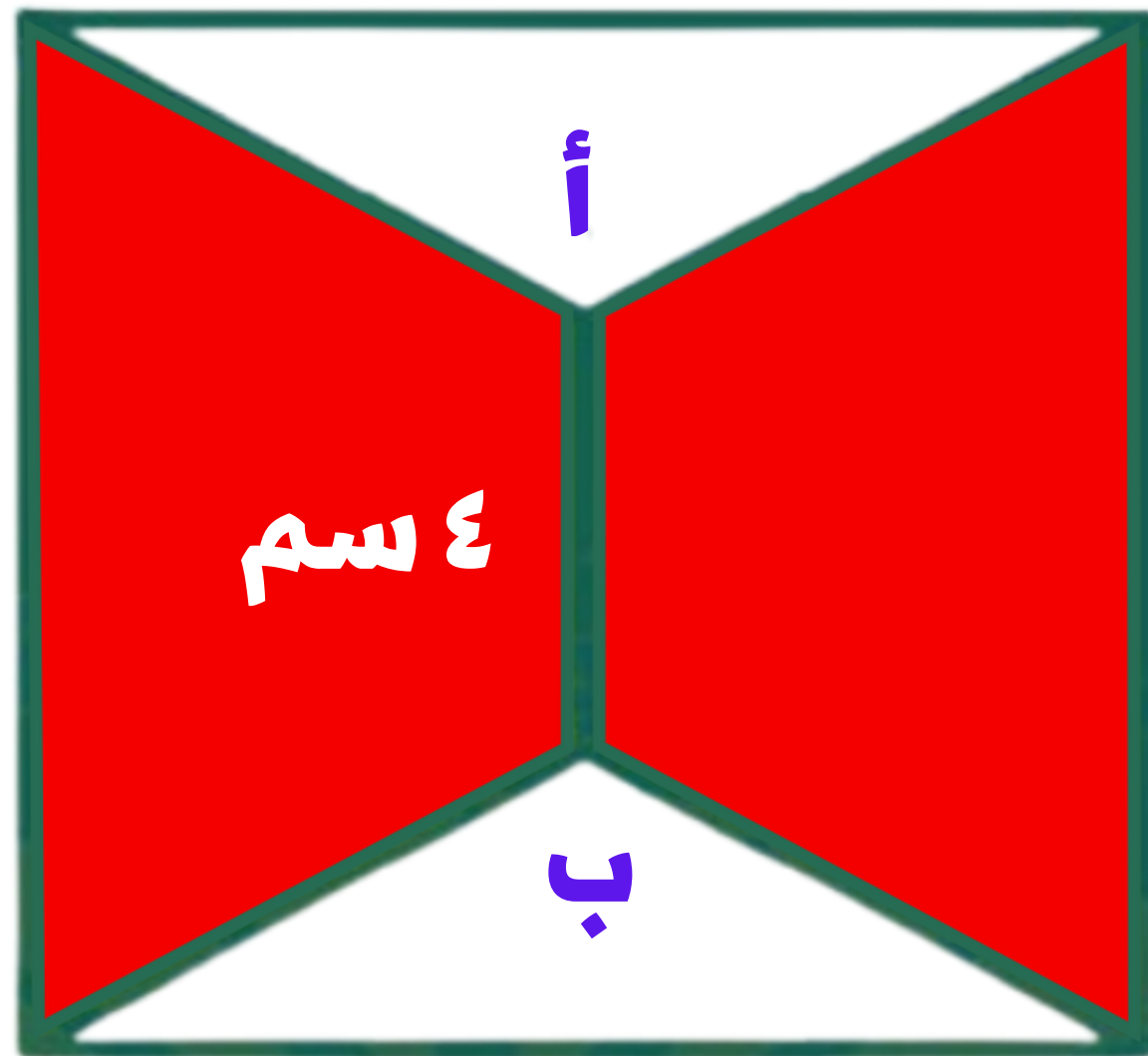
أوجد مساحة المظلل ؟

أ ٧٨

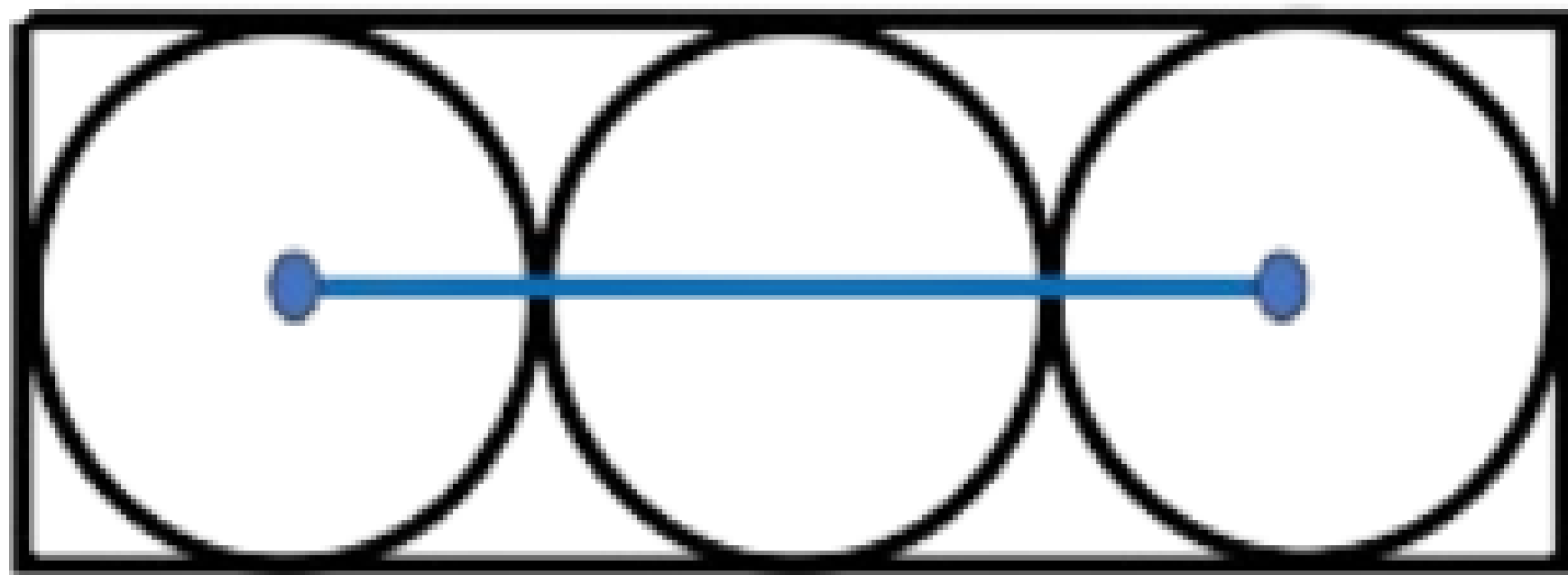
ب ٤٢

ج ٦٤

د ٣٢



سؤال 5



إذا كان مساحة الدائرة = ٩ ط
أوجد طول الخط الأزرق ؟

أ ٦

ب ٩

ج ١٢

د ١٥

سؤال 6 : قارن بين :

- القيمة الأولى : $25 + 25$

- القيمة الثانية : $10^2 - 50$

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 7

$$\dots\dots\dots = \left(\frac{9}{7} \right)^3 \div \left(\frac{7}{9} \right)^3$$

أ $\frac{49}{81}$

ب $\frac{81}{49}$

ج ١

د $\frac{1}{49}$

إذا اشترت هند ٧ فساتين وحناء بمبلغ ٥٠٠ ريال واشترت نوره
٧ فساتين وحقيرة بمبلغ ٧٠٠ ريال، قارن بين :
- القيمة الأولى : سعر الحقيرة - القيمة الثانية : سعر الحناء

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

إذا كان درجات أحمد أكبر من درجات محمد بـ ٥ درجات، ونسبة درجات أحمد = ٦٠٪ من مجموع درجاتهم، كم درجات أحمد ومحمد على الترتيب؟

د ٢٥ ، ٢٠

ج ٢٠ ، ١٥

ب ١٥ ، ١٠

أ ١٠ ، ٥

تُوزع فاطمة ٦٥ زر على صناديق، وضعت في الصندوق الأول ٥ أزرار وفي الصندوق الثاني ٧ أزرار وفي الصندوق الثالث ١١ زر وفي الصندوق الرابع ١٧ زر، كم زر في الصندوق الخامس؟

د ٢٥

ج ٢٣

ب ٢١

أ ٢٠

إجازة شخص من العمل يومين اسبوعيًا، فإذا عمل ١٠٠ ساعة في الشهر، ما عدد الساعات التي يعملها يوميًا تقريبًا ؟

د ٧

ج ٦

ب ٥

أ ٤

- القيمة الأولى : $\frac{\sqrt{9+16}}{\sqrt{9}-\sqrt{16}}$

- القيمة الثانية : ١

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

إذا كان وزن علبة الشاي ٠,٢٥٠ كيلو جرام، ما عدد عبوات الشاي في ١ كيلوجرام ؟

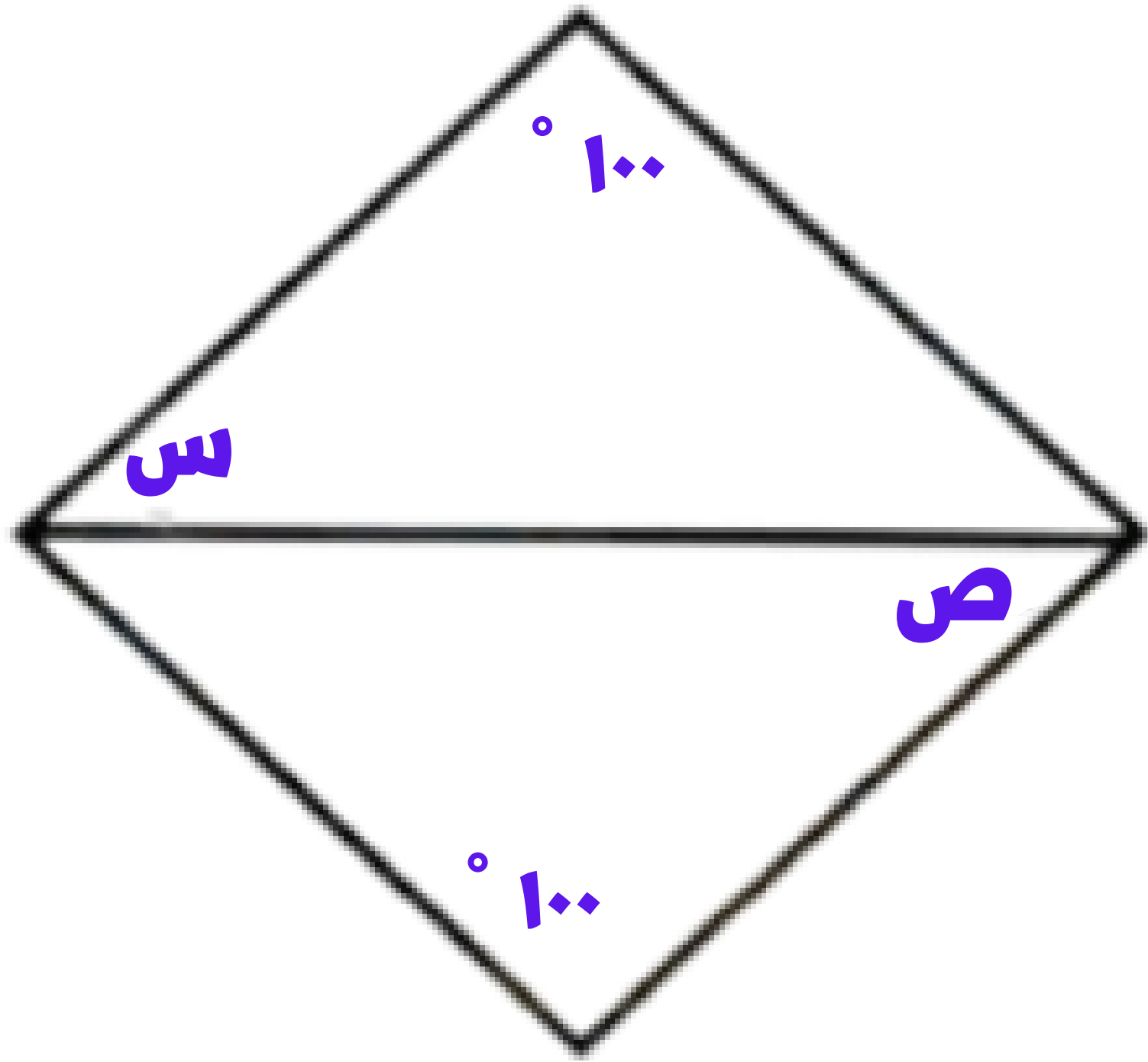
٨ د

٦ ج

٤ ب

٢ أ

الشكل المجاور معين
أوجد قيمة $s + v$ ؟



أ ٦٠

ب ٨٠

ج ١٠٠

د ١٢٠

وعد أب أبناءه من يحصل على المركز الأول في الاختبار يحصل على ٣٠٠٠ ريال والمركز الثاني ٢٠٠٠ ريال والمركز الثالث ١٠٠٠ ريال، فإذا حصل اثنان من أبناءه على المركز الثالث وحصل ابن على المركز الأول وحصل ابن على المركز الرابع، ما إجمالي المبلغ الذي سيدفعه الأب ؟

أ ٣٠٠٠

ب ٤٠٠٠

ج ٥٠٠٠

د ٦٠٠٠

الشكل المجاور مربع طول

ضلعه ٢ سم،

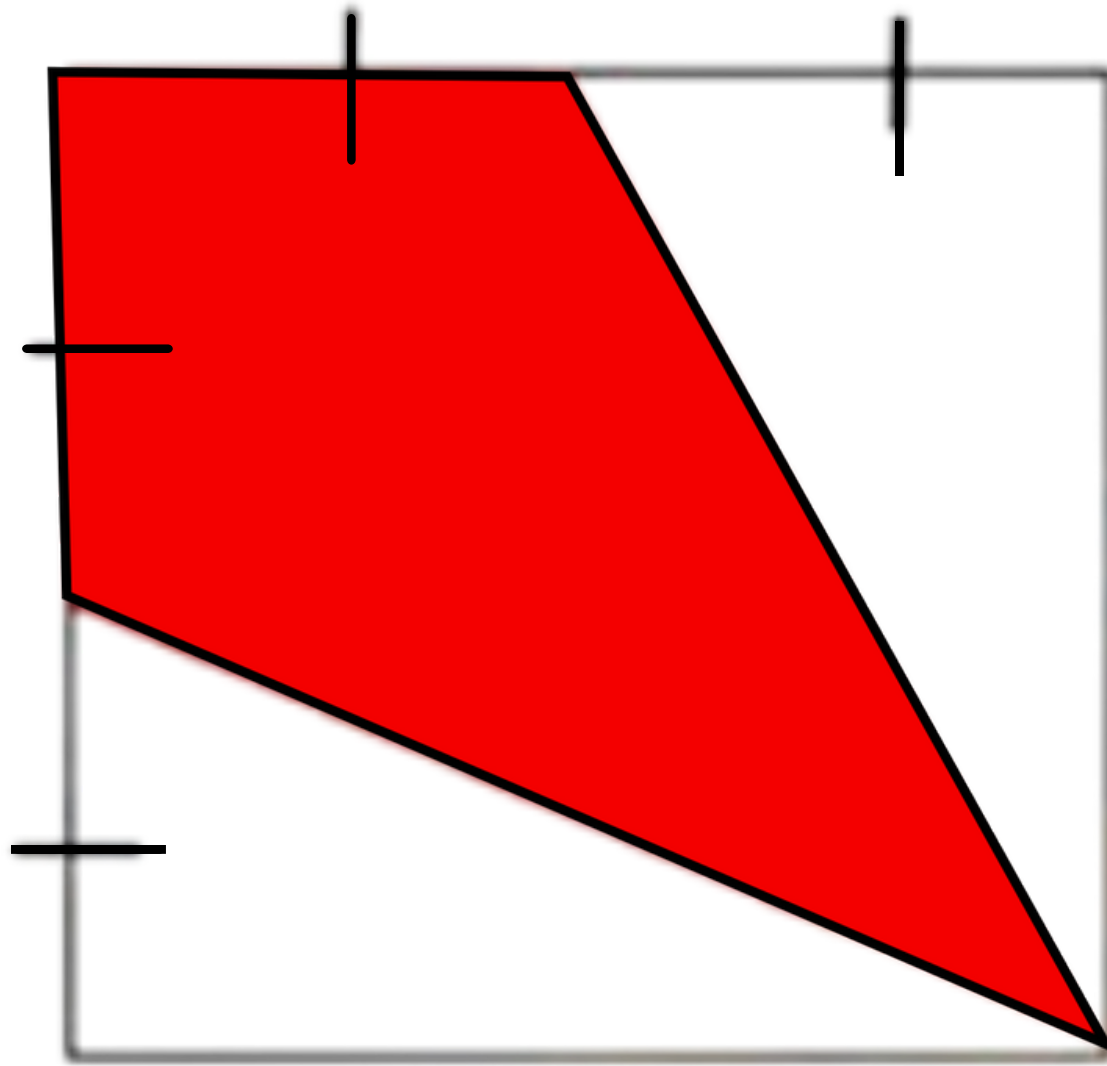
أوجد مساحة الجزء المظلل ؟

ب ٢

أ ١

د ٤

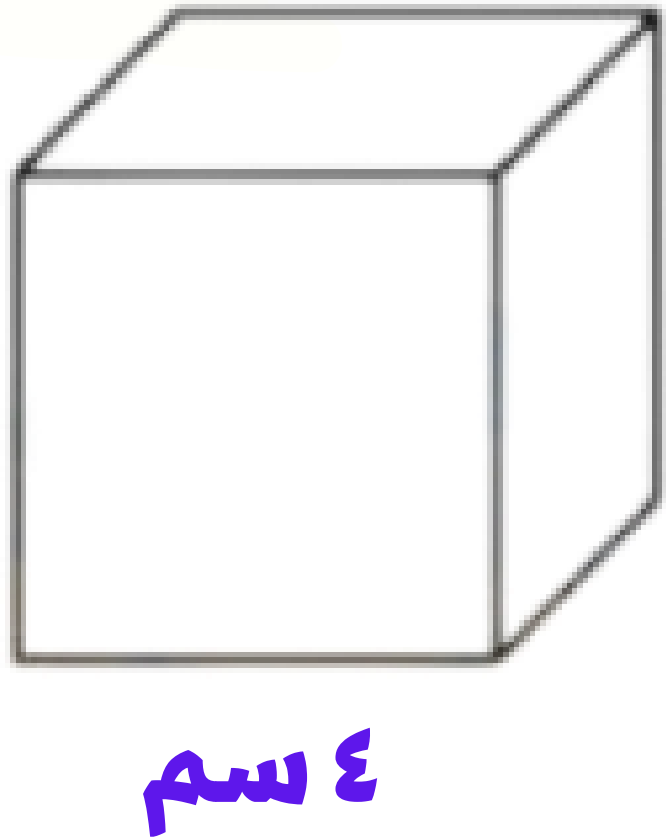
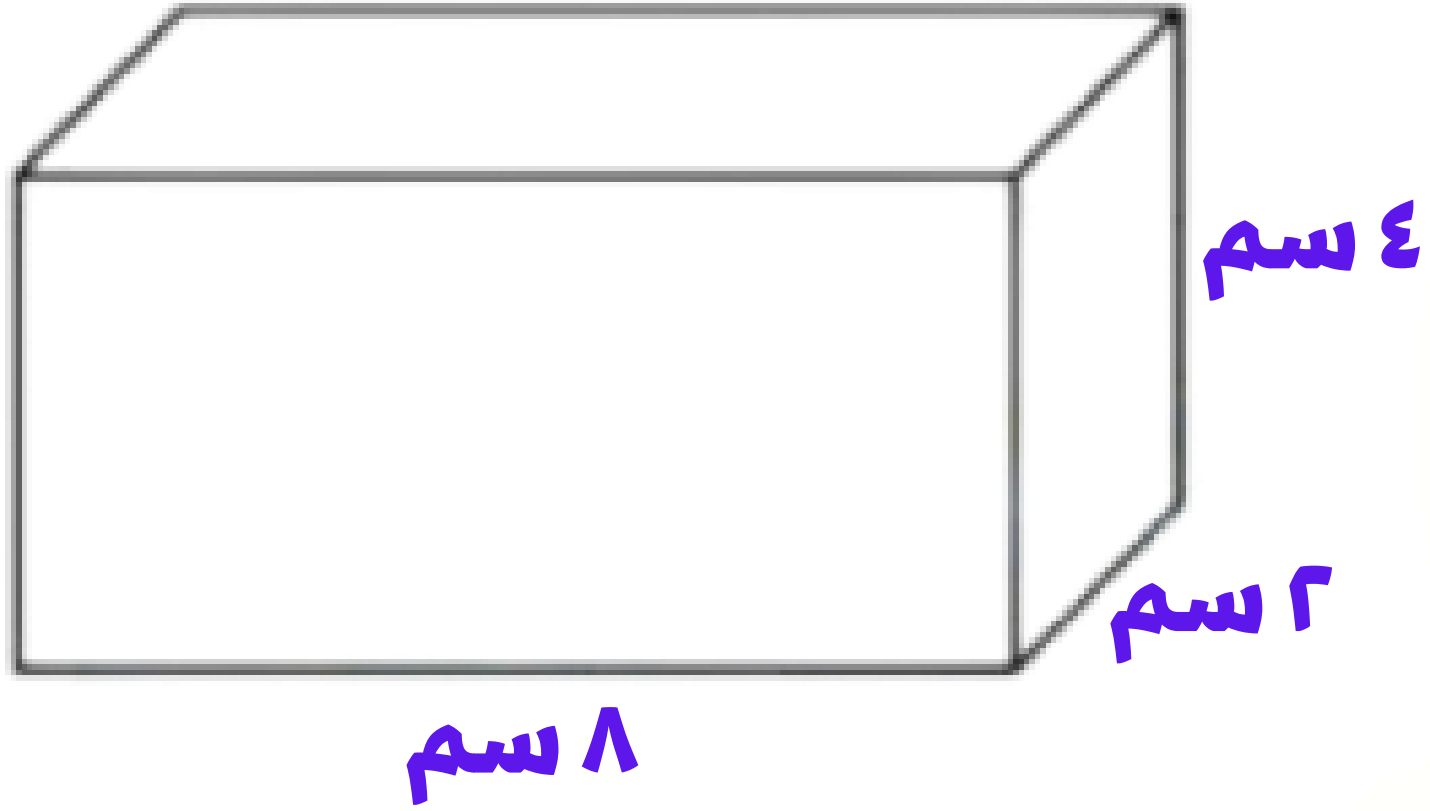
ج ٣



قارن بين :

- القيمة الأولى : حجم المكعب

- القيمة الثانية : حجم متوازي المستطيلات



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

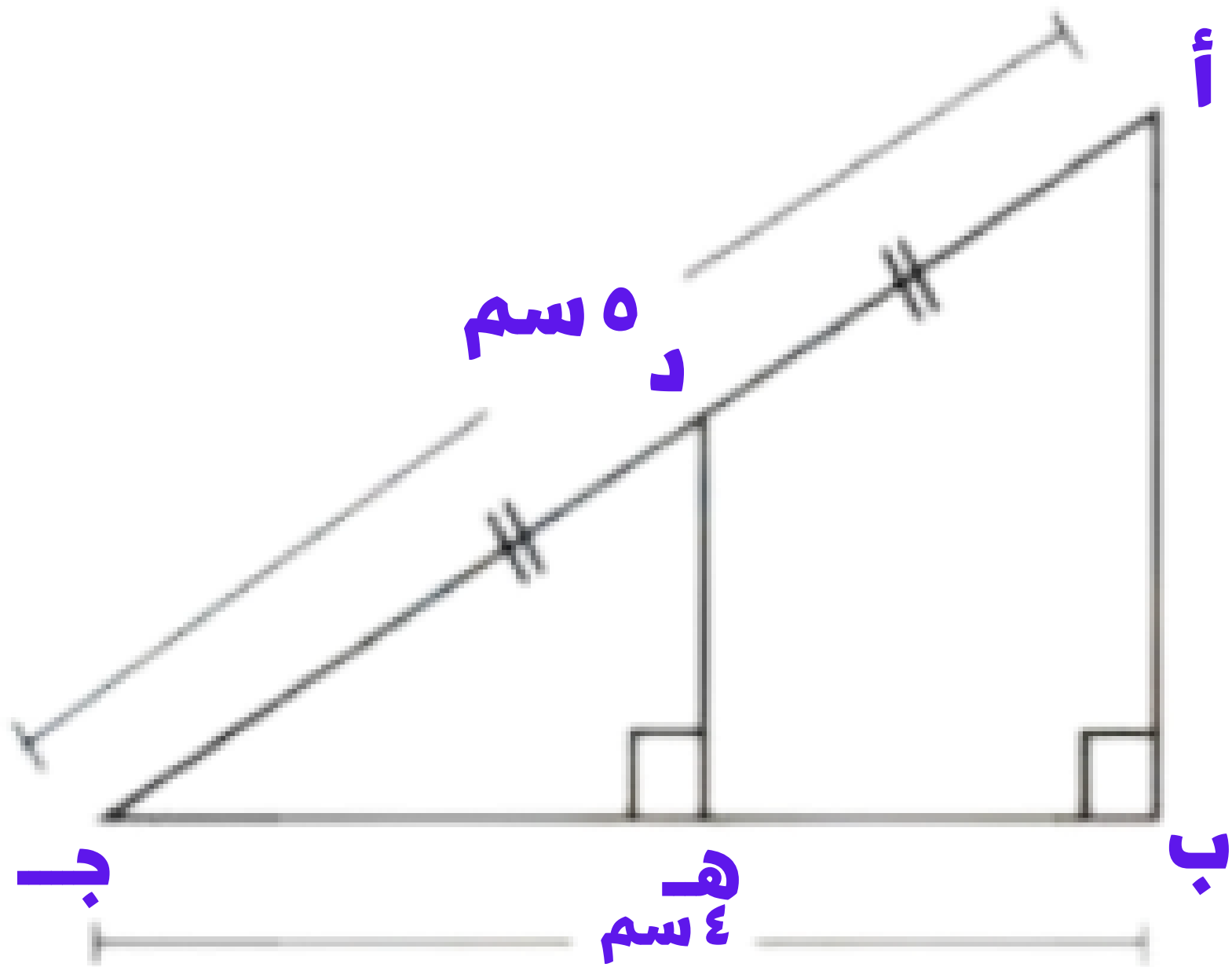
أوجد طول $\overline{DE}$ ؟

أ ١,٥

ج ٢,٥

ب ٢

د ٣



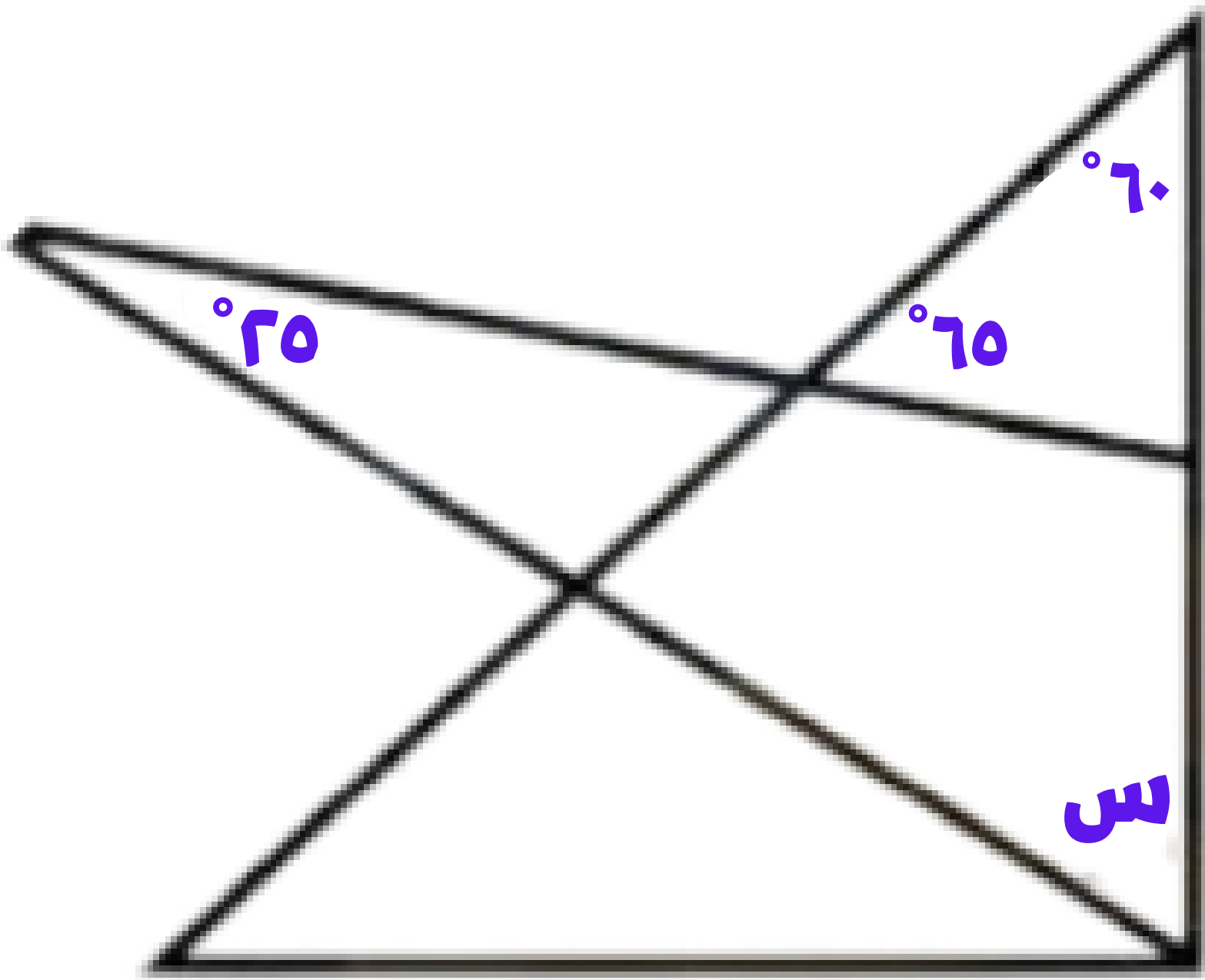
أوجد قيمة $\angle$ س ؟

أ ٢٥

ج ٥٠

ب ٣٠

د ٦٠



ما القيمة المنزلية للرقم ٦ في العدد ٥٤٦٣ ؟

أ ٦

ب ٦٠

ج ٦٠٠

د ٦٠٠٠

قارن بين :

-القيمة الأولى : ١٢٥٠ هللة

-القيمة الثانية : ٢٥ ريال

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

$$\text{.....} = \frac{1}{6} - \frac{6}{1}$$

د $\frac{1}{35}$

ج $\frac{35}{1}$

ب 1

أ $\frac{1}{35}$

$$0,1 \times 0,1 + 0,2 \times 0,2$$

..... =

$$0,2 \times 0,2 + 0,3 \times 0,3$$

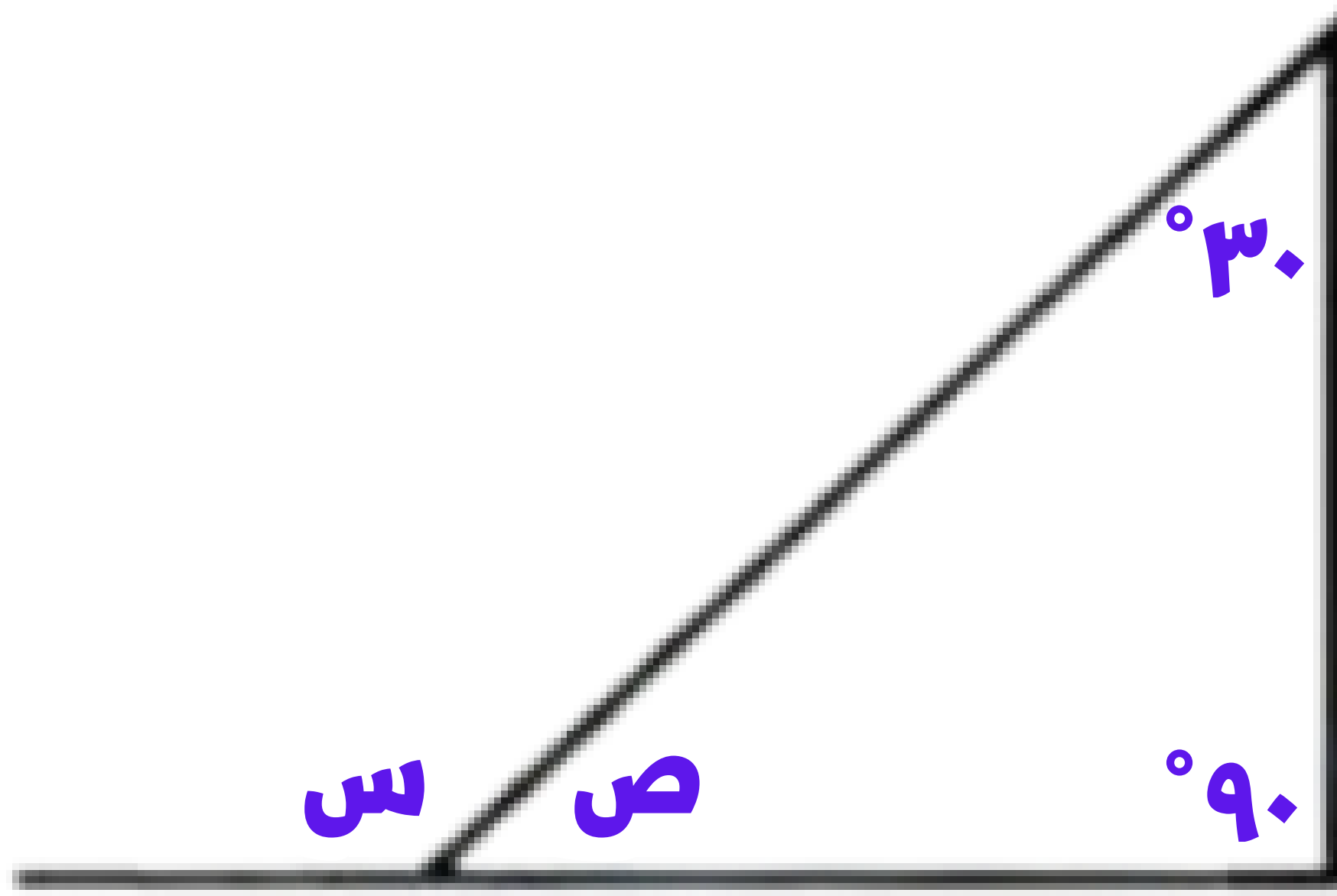
أ $\frac{1}{3}$

ب $\frac{1}{2}$

ج $\frac{2}{3}$

د $\frac{3}{4}$

قارن بين :



-القيمة الأولى : $\frac{1}{2}$ س

-القيمة الثانية : ص

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

قارن بين :

- القيمة الأولى : $(\sqrt{9})^2$ - القيمة الثانية : 3^3

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية